

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **IABSE publications = Mémoires AIPC = IVBH Abhandlungen**

Band (Jahr): **32 (1972)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Table des matières - Inhaltsverzeichnis - Table of Contents

<p>H. J. BRETTLE . . . . . English</p> <p>Théorie et résistance limite de cheminées en béton armé          Theorie und Grenzfestigkeit von Stahlbetonschornsteinen          Theory and Ultimate Strength Design of Reinforced Concrete Chimneys</p>	1
<p>D. N. BURAGOHAİN . . . . . English</p> <p>Analyse discontinue de chaussées de ponts courbes cylindriques et orthotropes          Unstetige Analyse zylindrischer orthotroper gebogener Brückenfahrbahnen          Discrete Analysis of Cylindrical Orthotropic Curved Bridge Decks</p>	37
<p>M. S. G. CULLIMORE . . . . . English</p> <p>Résistance à la fatigue de câbles de fil d'acier hautement stables sous l'influence de          fluctuations d'effort de petite amplitude          Ermüdungsfestigkeit hochfester Stahldrahtkabel unter Einwirkung von Bean-          spruchungsschwankungen kleiner Amplitude          The Fatigue Strength of High Tensile Steel Wire Cable Subjected to Stress          Fluctuations of Small Amplitude</p>	49
<p>I. DEUTSCH . . . . . Deutsch</p> <p>Calcul de la fissuration des éléments en béton armé, sollicités à la flexion à effort          tranchant          Berechnung der Rissbildung bei auf Biegung mit Querkraft beanspruchten Stahl-          betonbauteilen          Analysis of Cracking in Reinforced Concrete Members Subjected to Bending and          Shear</p>	57
<p>JACOB GLÜCK, MENACHEM GELLERT. . . . . English</p> <p>Analyse tridimensionnelle de charge latérale aux structures à plusieurs étages          Dreidimensionale seitliche Lastanalyse von mehrstöckigen Bauten          Three Dimensional Lateral Load Analysis of Multistorey Structures</p>	77
<p>J. GLÜCK, M. GELLERT, A. DANAY . . . . . English</p> <p>Dynamique de structures asymétriques à plusieurs étages          Dynamik asymmetrischer mehrstöckiger Bauten          Dynamics of Asymmetric Multistorey Structures</p>	91

## VIII

- A. HRENNIKOFF, C. I. MATHEW, RAJAN SEN . . . . . English 109  
Stabilité de dalles utilisant des éléments de barre rectangulaires  
Festigkeit von Platten bei Anwendung rechteckiger Stabelemente  
Stability of Plates Using Rectangular Bar Cells
- F. LEONHARDT, W. ZELLNER . . . . . Deutsch 127  
Comparaisons entre ponts suspendus et ponts à haubans pour portées dépassant  
600 m  
Vergleiche zwischen Hängebrücken und Schrägkabelbrücken für Spannweiten über  
600 m  
Comparative Investigations Between Suspension Bridges and Cable-stayed Bridges  
for Spans Exceeding 600 m
- BERND MÖLLER . . . . . Deutsch 167  
Calcul de plaques orthotropes en acier dans la portée de charge efficace  
Berechnung orthotroper Stahlplatten im Traglastbereich  
Calculation of Orthotropic Steel Plates in the Range of Ultimate Load
- F. SEBÖK . . . . . Deutsch 179  
Etude et calcul de réservoirs cylindriques en béton précontraint à nervures axiales  
Entwurf und Berechnung von zylindrischen Spannbeton-Druckbehältern mit  
axialen Rippen  
Design and Calculation of Cylindrical Prestressed Concrete Vessels with Axial Joists
- WERNER WARKENTHIN . . . . . Deutsch 199  
Contribution au déversement plastique de poutres à section en I non-conforme  
Beitrag zum plastischen Kippen von Trägern mit nichtformtreuem I-Querschnitt  
Contribution to the Plastic Tipping of Beams with Non-conformed I-Section
- E. A. ZAGUSTIN, D. H. YOUNG . . . . . English 219  
Réaction dynamique de poutres sur une masse mouvante  
Dynamische Reaktion von Trägern auf eine sich bewegende Masse  
Dynamic Response of Beams to a Travelling Mass